

スロープピュア

# SRLタイプ

## 用途

化学薬品

工業用水、純水

メッキ液、現像液などの循環ろ過



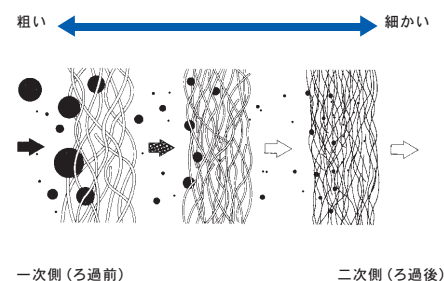
## 特長

- ろ過精度勾配を持つデプス構造
- ろ材構成を簡素化
- オールポリプロピレン製
- バインダーや界面活性剤を未使用

## 利点

- 幅広い粒度分布をもつ分散液に対応可能
- 高いコストパフォーマンス
- 幅広い流体適合性
- 低い溶出リスク

## 構造



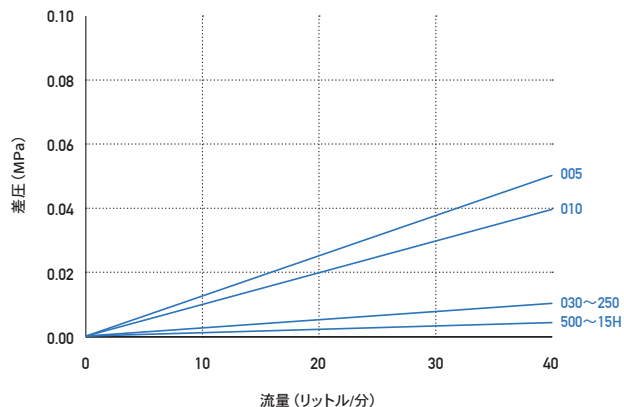
## 仕様

		005	010	030	050	100	250	500	750	10H	15H
表示ろ過精度		0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150
ろ過精度 (μm)		0.5	1.0	3.0	5.0	10	25	50	75	100	150
材質	ろ材	ポリプロピレン									
	コア	ポリプロピレン									
	エンドキャップ	ポリプロピレン（形状F、0、5、7）									
	最高使用差圧	0.49MPa (at 20℃)									
最高使用温度		60（形状PZのみ）／80℃									
全長		125／250／500／750 mm									
寸法	外径	65.0（形状CZ）／70.0（形状PZ、F、0、5、7） mm									
	内径	25.6（形状0、5）／26.1（形状F）／29.5（形状CZ、PZ、7） mm									
適合食品衛生基準		昭和34年厚生省告示第370号									

※上記以外の仕様（全長・形状等）につきましては、別途ご相談ください。

## 流量特性

流体：精製水 (20℃) / フィルター全長：250mm



## 粒子除去率

表示する過 粒子径 (μm)	粒子除去率 (%)									
	005	010	030	050	100	250	500	750	10H	15H
0.7	>90									
1.0	>98	>80								
3.0	>99.9	>98								
5.0		>99.9	>90	>80						
10			>98		>80					
25			>99.9	>98	>98	>90				
50				>99.9	>99.9	>99.9	>90	>80	>80	
75							>98	>90	>90	>80
90							>99.9	>99.9	>98	>90

### 測定ろ過条件

測定装置：液中パーティクルカウンター

ろ過方法：シングルパスろ過

流体：精製水

流量：10リットル/分

ダスト：ACFTD + LATEX Beads (SRL-005~100)  
珪藻土 (SRL-250~15H)

## 型番表示方法

全長	品番	ろ過精度	ガスケット/オリング	形状	箱入り数
250 L	-SRL-	100	C	Z	F
125 = 125 mm 250 = 250 mm 500 = 500 mm 750 = 750 mm		005 = 0.5 μm    250 = 25 μm 010 = 1.0 μm    500 = 50 μm 030 = 3.0 μm    750 = 75 μm 050 = 5.0 μm    10H = 100 μm 100 = 10 μm    15H = 150 μm	C = シール材なし P = 発泡ポリエチレン S = シリコン E = EPDM N = NBR V = FKM T = FEP被覆FKM (形状0、5、7) PTFE (形状F)	Z = ガスケット/オリングが CまたはPの場合 F = ダブルオープンエンド 0 = 2-222 Oリング 5 = 2-222 Oリング+フィン 7 = 2-226 Oリング+フィン	B = 6本 C = 10本 F = 25本

## フィルター形状



※カタログの内容は予告なしに改訂される場合があります。  
※カタログに掲載している性能データは、当社試験による特定条件下で得られた代表値です。

株式会社 ロキテクノマーケティング

本社 〒140-0013 東京都品川区南大井6-20-12  
TEL.03-5764-1180 / FAX.03-5764-0681

www.rokitechno.com

当社、技術情報は  
こちらから▼



ISO9001規格に適合した当社品質  
マネジメントシステムに基づいて製造されています。

登録範囲

フィルターカートリッジ、ハウジング及びろ過装置の  
設計・開発、製造及び販売



第25版  
SRL200721J